

ЛОТЕСTM®

**УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС
СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ,
ОПОВЕЩЕНИЯ И СВЯЗИ**

«НАБАТ[®]»

**ТЕРМИНАЛЫ
ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ
«НАБАТ[®]»**

СДЕЛАНО В РОССИИ



Терминалы громкоговорящей связи «НАБАТ®»



Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ®» H1 (ТГС H1)



Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ®» H2 (ТГС H2)



Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ®» H3 (ТГС H3)

Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ[®]» Н1 (ТГС Н1)

ТГС Н1 предназначен для организации двусторонней громкоговорящей связи.

Изделие обеспечивает выполнение следующих функций:

- двустороннюю громкоговорящую связь в полудуплексном режиме;
- прием голосовых сообщений по аналоговой двухпроводной абонентской линии и воспроизведение этих сообщений через встроенный динамик;
- передачу голосовых сообщений в абонентскую линию при нажатии кнопки/тангенты на выносном микрофоне.

Терминал выполнен в пластмассовом корпусе. Внутри корпуса размещены электронный узел и динамик. Выносной микрофон с тангентой



подключается к терминалу через разъем на боковой стенке. На передней панели расположен регулятор громкости динамика и кнопка «Микрофон».

После подключения терминала к электропитанию и абонентской линии терминал готов к приему сообщений. Голосовой сигнал, поступающий от удаленного абонента, усиливается и воспроизводится через встроенный динамик. Установка громкости воспроизведения производится регулятором «Громкость», расположенным на передней панели изделия.

При нажатии и удержании кнопки/тангенты выносного микрофона терминал переходит в режим передачи голосовых сообщений. При этом формируется сигнал вызова в виде замыкания шлейфа абонентской линии.

Основные технические характеристики терминала ТГС Н1

Интерфейс подключения к коммуникационному оборудованию	Аналоговая двухпроводная абонентская линия
Напряжение электропитания, В	от 18 до 36 В
Потребляемая мощность, не более, Вт	3
Габаритные размеры изделия, не более, мм	120×240×75
Масса, не более, кг	3
Полный срок службы, не менее, лет	10

Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ[®]» Н2 (ТГС Н2)



ТГС Н2 предназначен для организации двусторонней громкоговорящей связи, в том числе в шумных помещениях.

Терминал обеспечивает выполнение следующих функций:

- двустороннюю громкоговорящую связь;
- автоматическое установление соединения при поступлении входящего вызова;

- вызов абонента при нажатии кнопки «Вызов».

Терминал выполнен в металлическом корпусе. Внутри корпуса размещены электронный узел, динамик, микрофон и кнопки управления - «Вызов», «Микрофон».

При поступлении входящего вызова терминал автоматически производит замыкание шлейфа абонентской линии, и устанавливается соединение в режиме приема голосовых сообщений. При нажатии и удержании кнопки «Микрофон» терминал переходит в режим передачи голосовых сообщений.

При нажатии на кнопку «Вызов» формируется сигнал вызова в виде замыкания шлейфа абонентской линии. После ответа вызываемого абонента терминал переходит в режим приема голосовых сообщений. При нажатии и удержании кнопки «Микрофон» ТГС Н2 переходит в режим передачи голосовых сообщений.

Основные технические характеристики терминала ТГС Н2

Интерфейс подключения к коммуникационному оборудованию	Аналоговая двухпроводная абонентская линия
Напряжение электропитания, В	от 18 до 36 В
Потребляемая мощность, не более, Вт	10
Габаритные размеры изделия, не более, мм	262x134x76
Масса, не более, кг	3
Полный срок службы, не менее, лет	10

Терминал громкоговорящей связи «НАБАТ[®]» Н3 (ТГС Н3)

ТГС Н3 предназначен для организации двусторонней громкоговорящей связи «абонент – диспетчер» по каналам пакетной передачи данных (Internet/Intranet) с неограниченным временем разговора, выполнения громкоговорящего оповещения, видеонаблюдения. ТГС Н3 применяется



в составе «Унифицированного комплекса средств автоматизации оповещения и связи «НАБАТ®» (УКС АОС «НАБАТ®»).

Терминал ТГС НЗ обеспечивает выполнение следующих функций:

- двустороннюю цифровую громкоговорящую связь;
- передачу сигнала вызова при нажатии кнопки «Вызов»;
- передачу видеоизображения диспетчеру;
- громкоговорящее оповещение.

Терминал выполнен в антивандальном металлическом корпусе. Внутри металлического корпуса размещены: узел электронный; динамик; микрофон; датчик удара; кнопка вызова и видеочамера. На корпусе терминала расположена кнопка вызова и световой индикатор.



При нажатии на кнопку «Вызов» загорается красный индикатор на корпусе ТГС НЗ, и сигнал о вызове поступает на диспетчерский пункт. Оператор подтверждает вызов, и терминал переходит в режим голосовой связи. Одновременно передается и видеосигнал с камеры терминала на диспетчерский пульт оператора.

При температуре ниже 0 °С внутри изделия автоматически включается подогреватель, который поднимает температуру до плюс 15 °С, тем самым сохраняя работоспособность терминала.

Основные технические характеристики терминала ТГС НЗ

Подключение к сети Ethernet	10/100Base-T
Протокол VoIP	SIP
Электропитание изделия осуществляется от источника постоянного тока напряжением, В	27±2
Потребляемая мощность, не более, Вт	40
Габаритные размеры изделия (ШхВхГ), не более, мм	230×384×193
Масса, не более, кг	10

